



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB7
Typ produktu nebo součásti	Signálka
Označení přístroje	XB7
Průměr pro montáž	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	10
Tvar hlavice	Kruh
Barva hmatníku/ovládače nebo čočky	Oranžová
Světelný zdroj	LED
Patice žárovky	Integrovaná LED
[Us] jmenovité napájecí napětí	24 V AC/DC, 50/60 Hz
Úprava zařízení	Monolitický produkt

Doplňěk

Výška	29 mm
Šířka	29 mm
Hloubka	54 mm
Popis svorek ISO č.°1	(X1-X2)PL
Hmotnost přístroje	0,02 kg
Montáž zařízení	Upevňovací otvor: Ø 22,5 mm (22,3 +0,4/0) podle EN/IEC 60947-5-1
Upevnění na střed	>= 30 x 40 mm na opěrný panel, kov, tloušťka: 1...6 mm >= 30 x 40 mm na opěrný panel, plast, tloušťka: 2...6 mm
Upevnění	Fixing nut beneath head recommended torque: 2...2.4 N.m
Připojení - svorky	Šroubové svorky : <= 2 x 1,5 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky : 1 x 0,22 – 2 x 2,5 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný hlavice kompatibilní s JIS č. 1 šroubovák Příčný hlavice kompatibilní s Philips č. 1 šroubovák Příčný hlavice kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V (stupeň znečištění: 3) podle EN/IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-1
Typ signalizace	Trvalá
Meze napájecího napětí	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Spotřeba proudu	20...27 mA
Životnost	70000 h při jmenovitém napětí a 25 °C

Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
kategorie přepětí	Třída II podle IEC 60536
stupeň krytí IP	IP20 (zadní strana) podle IEC 60529 IP65 (přední strana) podle IEC 60529
stupeň krytí NEMA	NEMA 12 podle UL 50 E NEMA 4 podle UL 50 E
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 4520

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

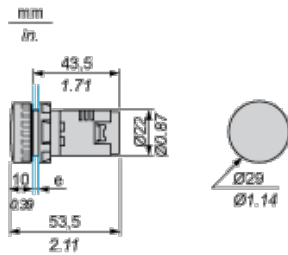
odolnost proti vibracím	5 gn (f = 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27
elektromag.kompatibilita	Rušivé emise pole, třída B podle EN 55011

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Pilot Light with Screw Terminal

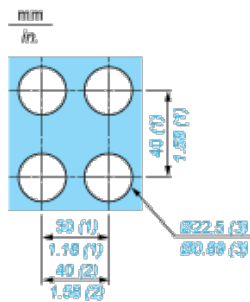
Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

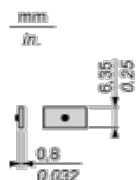
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes

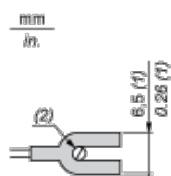


- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: $\varnothing 22.3$ (0; + 0.4) mm/ $\varnothing 0.88$ (0; + 0.02) in.

Faston Clip Connection



“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.

(2) M3 screw clamp terminal.

Wiring Diagram



(1) LED